

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
 Facultatea de Horticultură
ȘCOALA DOCTORALĂ DE INGINERIA RESURSELOR ANIMALE ȘI VEGETALE
 Domeniul de doctorat: **HORTICULTURĂ, AGRONOMIE**

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 începând cu anul universitar 2021 – 2022
PROGRAMUL DE PREGĂTIRE BAZAT PE STUDIUL UNIVERSITARE AVANSATE

ANUL I – SEMESTRUL I

| Disciplina | Cod | ore/sapt.S1 | | Credite | ore/sapt.S2 | | Credite | Forma de evaluare | Mod de notare | Obs. |
|--|-----|-------------|-----------|-----------|-------------|------|---------|-------------------|---------------|--|
| | | C | L.p. | | C | L.p. | | | | |
| Metodologia cercetării științifice în științele agronomice | DI | 2 | 1 | 6 | - | - | - | E | Notă | |
| Metodologia elaborării tezelor de doctorat în științele agronomice | DI | 2 | 1 | 6 | - | - | - | E | Notă | |
| Etică și integritate academică | DI | 2 | - | 6 | - | - | - | E | Notă | |
| Cursuri opționale | | | | | | | | | | |
| A1. Managementul protecției culturilor agro-horticole | DO | 2 | - | 6 | - | - | - | C | Notă | Discipline tehnice de specialitate, specifice temei de cercetare |
| A2. Ecologia sistemelor antropice | DO | 2 | - | 6 | - | - | - | C | Notă | |
| A3. Agroecologie și dezvoltare durabilă | DO | 2 | - | 6 | - | - | - | C | Notă | Discipline tehnice de specialitate, specifice temei de cercetare |
| B1. Ecologia și epidemiologia fitoparaziților | DO | 2 | - | 6 | - | - | - | C | Notă | |
| B2. Ecologia microorganismelor | DO | 2 | - | 6 | - | - | - | C | Notă | |
| Total ore pe săptămână și total credite semestrul I la disciplinele impuse (DI) și disciplinele opționale (DO) | | | 12 | 30 | - | - | - | - | - | |

(DI) - impuse; (DO) - opțională; C- curs; L.p.- lucrări practice; C- curs; LP – lucrări practice;

PROGRAM DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

ANUL I – SEMESTRUL II

B. Prezentarea programului de cercetare științifică.
(Raportul de cercetare științifică – R1)

| Colocviu | | Calificativ | Credite |
|-----------------------------|--|-------------|-----------|
| Total credite semestrul II | | | 30 |
| TOTAL CREDITE ANUL I | | | 60 |

| | | | |
|--|----------|-------------|------------|
| Anul II - SEMESTRUL I | | | |
| A. Diseminarea rezultatelor cercetărilor | | | |
| 1. Participare la evenimente științifice – 5 credite /eveniment | Coloquiu | Calificativ | 5 |
| 2. Publicații științifice în reviste de specialitate -10 credite /articol publicat | Coloquiu | Calificativ | 10 |
| B. Prezentarea programului de cercetare științifică. (Raportul de cercetare științifică – R2) | Coloquiu | Calificativ | 15 |
| Total credite semestrul I | | | 30 |
| Anul II - SEMESTRUL II | | | |
| A. Diseminarea rezultatelor cercetărilor | | | |
| 1. Participare la evenimente științifice – 5 credite /eveniment | Coloquiu | Calificativ | 5 |
| 2. Publicații științifice în reviste de specialitate -10 credite /articol publicat | Coloquiu | Calificativ | 10 |
| B. Prezentarea programului de cercetare științifică. (Raportul de cercetare științifică – R3) | Coloquiu | Calificativ | 15 |
| Total credite semestrul II | | | 30 |
| TOTAL CREDITE ANUL II | | | 60 |
| Anul III - SEMESTRUL I | | | |
| A. Diseminarea rezultatelor cercetărilor | | | |
| 1. Participare la evenimente științifice – 5 credite /eveniment | Coloquiu | Calificativ | 5 |
| 2. Publicații științifice în reviste de specialitate – 10 credite /articol publicat | Coloquiu | Calificativ | 10 |
| B. Prezentarea programului de cercetare științifică (Raportul de cercetare științifică – R4) | Coloquiu | Calificativ | 15 |
| Total credite semestrul I | | | 30 |
| Anul III - SEMESTRUL II | | | |
| A. Diseminarea rezultatelor cercetărilor | | | |
| | Coloquiu | Calificativ | 30 |
| C. Evaluarea și susținerea tezei de doctorat în fața Comisiei de îndrumare | | | |
| | Coloquiu | Calificativ | 30 |
| D. Susținerea publică a tezei de doctorat în fața Comisiei de specialitate | | | |
| Total credite semestrul II | | | 30 |
| TOTAL CREDITE ANUL III | | | 60 |
| TOTAL CREDITE ANUL I+II+III | | | 180 |

COMISIA DE INGINERIA RESURSELOR VEGETALE ȘI ANIMALE
Standarde naționale minimale pentru acordarea titlului de doctor

În vederea acordării titlului de doctor este necesară îndeplinirea următoarelor standarde minimale (**Ordinul nr. 5110/2018, Anexa 14**):

1. **publicarea in extenso a minimum trei lucrări**, din tematica tezei, în reviste sau volume ale conferințelor naționale sau internaționale; indexate (BDI);
2. doctorandul trebuie să fie prim-autor/autor corespondent la cel puțin două dintre lucrările publicate din tematica tezei, iar una dintre cele trei lucrări necesare poate fi echivalată cu o cerere de brevet de invenție național, înregistrată la OSIM, din tematica tezei;
3. bazele de date internaționale (BDI) recunoscute sunt următoarele: Scopus, IEEE Xplore, Science Direct, Elsevier, Wiley, ACM, DBLP, Springerlink, Engineering Village, Cabi, Emerald, CSA, Compendex, INSPEC, Thomson Reuters Master Journal List, DOAJ și AGRICOLA.

RECTOR,
Prof. univ. dr. Cezar Spînu



DIRECTOR CSUD,
I.P.S. Prof.univ.dr.ing.Irineu Ion Popa



Intocmit,
DIRECTOR ȘCOALĂ DOCTORALĂ
Prof. univ. dr. Ion MITREA

